

HydroGEL-Haftgrund

Spezial-Grundierung mit neuartiger Gel-Struktur zur optimalen Roll- und Spritzapplikation



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

außen und innen für kreidende und saugende Untergründe, wie z.B. Altbeschichtungen, Gipsspachtelmassen, Gipskarton (ohne Ligninausblutung), Gipsputzen, Beton, Kalksandstein, Kalkzementputz und ähnlichen Untergründen. Bei stark saugenden und sandenden Untergründen empfehlen wir weiterhin *Quadra® Hydro-Tiefgrund ELF*.

Art des Werkstoffes

Spezialgrundierung mit neuartiger Gel-Struktur zur optimalen Roll- und Spritzapplikation. Zur Verfestigung von Untergründen und Reduzierung von Saugfähigkeiten. Keine Sperrschichtwirkung aufgrund einpolymerisierten Siloxanhaftbrücken im Nanobereich. Gute Anhaftung auf vielen, auch glatten Untergründen. Unverseifbar. Frei von schädlichen Emissionen, weichmacherfrei, lösemittelfrei.

Materialbasis

100 % Reinacrylat, ultradispers, silangruppenhaltig.

Gebindegröße

10 l

Farbton

grünlich

Lagerung

kühl, aber frostfrei.

Technische Daten

- **Spezifisches Gewicht:** 1,02 g/cm³
- **pH-Wert:** ca. 8
- **Viskosität:** gelartig

Verarbeitung

Untergrund

muss sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein. Lose Schichten sind zu entfernen. Bei stark saugenden und sandenden Untergründen empfehlen wir *Quadra® Hydro-Tiefgrund ELF*. (Ggf. ist eine Testfläche anzulegen). Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BSF-Merkblätter zu beachten.

Beschichtungsaufbau

Quadra® HydroGEL-Haftgrund unverdünnt verarbeiten.

Auftragsverfahren

streichen, rollen, spritzen (airless).

Verbrauch

ca. 150 – 200 ml/m² auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).

Verarbeitungstemperatur

mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.

Trockenzeit / Trocknung	bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8-10 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.
Verdünnung	Wasser
Reinigung der Werkzeuge	sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Hinweise

Hinweis	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundierung ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: 02058/789-0.
Kennzeichnung	nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.
VOC-EU-Grenzwert	für das Produkt Kat. A/h: 30 g/l (2010) Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.
Inhaltsstoffe gem. VdL: RL 01	Reinacrylat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel, BIT/MIT.
Sicherheit	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
Entsorgung	nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt.
Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer / Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Information Stand: 02.2016

Egbert Wilts GmbH & Co. KG
Industriestraße 1 b
26789 Leer
FON 0491 9811-0
FAX 0800 0115347
E-Mail: info@wilts.de
www.wilts.de